FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

TEZ SAVUNMA SINAVI DUYURU FORMU

Form O2

I- ÖĞRENCİ BİLGİLERİ

Adı ve Soyadı : *Gülşah YILMAZ*

Numarası : *227748*

Anabilim Dalı : *Biyoloji*

Programı : ☑ **Yüksek Lisans** ☐ **Doktora** ☐ **Bütünleşik Doktora**

LİSANSÜSTÜ TEZ SAVUNMASI

II- SINAV BİLGİLERİ

Tezin Başlığı : **ÜLKEMİZDE DOĞAL OLARAK YAYILIŞ GÖSTEREN *VACCINIUM* L. (ERICACEAE) TAKSONLARIN MORFOLOJİK, PALİNOLOJİK VE SPESİFİK DNA BÖLGELERİ BAKIMINDAN KARŞILAŞTIRILMASI**

Tez Özeti : Bu çalışmada ülkemizde doğal olarak yayılış gösteren Vaccinium L. cinsine ait V. arctostaphlyos L., V. myrtillus L., V. uliginosum L. ve V. vitis-idaea L. taksonları, morfolojik, yaprak ve tohum mikromorfolojisi ile palinolojik ve moleküler (ITS, trnLF ve rbcL) özellikleri ilk kez kapsamlı olarak incelenmiştir. Taksonların yaprak, çiçek, meyve ve tohumlarına ait biyosistematik özellikleri değerlendirilerek genişletilmiş betimleri hazırlanmış ve ayrıca işlevsel bir dikotom teşhis anahtarı oluşturulmuştur. İncelenen taksonlardan V. arctostaphlyos yaprak üst yüzeyinin lifsi-yivcikli (fibrous-striate); V. myrtillus ve V. uliginosum' un çiğnenmiş (ruminate); V. vitis-idaea' nın tümsek-kabarcıklı (concave-pustulate) olduğu, 2° damarların oluşturduğu odacık sayısının V. arctostaphlyos' ta 16-18, V. myrtillus' ta 10-14, V. uliginosum' da ve V. vitis-idaea' da 6-8 olduğu bulunmuştur. Ayrıca V. arctostaphlyos polenleri siğilli (verrucose) yüzeye sahip iken diğer taksonlarda kırışık (rugose), tohum şeklinin üçgenimsi, beşgenimsi veya eliptik iken V.

Savunma Tarihi : *18 / 06 / 2019*

Savunma Saati : *14 : 00*

Sınav Yeri : *Biyoloji Bölümü Derslik 304*

Not: Tez savunma sınav duyurusu, anabilim dalı başkanlığınca ilgili bölümün duyuru panosunda ve/veya internet sitesinde ilan edilir.

Bu formun bir kopyası ktufbe@ktu.edu.tr e-posta adresine gönderilmelidir.